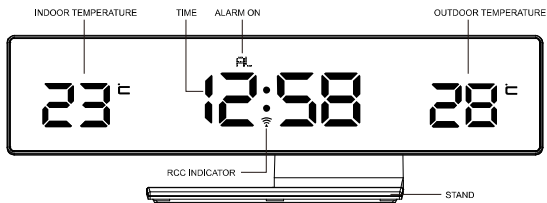


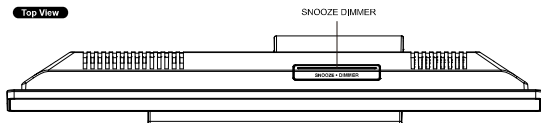
WS6815 – MANUAL DE INSTRUCCIONES

ESTACIÓN DE TEMPERATURA POR LED CON RELOJ RADIO-CONTROLADO Y ALARMA

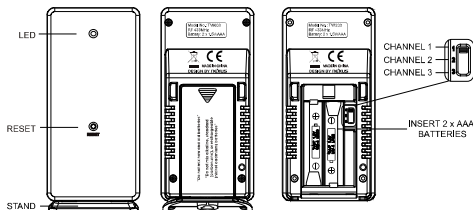
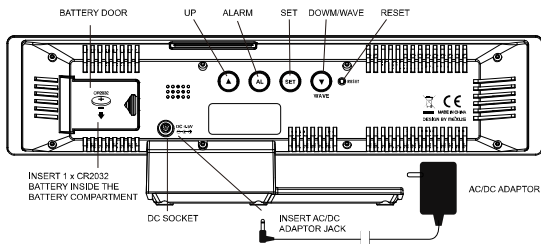
Front View



Top View



Back View



OUTDOOR TEMPERATURE SENSOR

Palabras en la figura:

ENGLISH	OTHER LANGUAGE
<u>Front view</u>	<u>Vista Frontal</u>
INDOOR TEMPERATURE	TEMPERATURA INTERIOR
TIME	HORA
ALARM ON	ALARMA ACTIVA
OUTDOOR TMEPERATURE	TEMPERATURA EXTERIOR
STAND	SOPORTE
RCC INDICATOR	INDICADOR RCC
<u>Top view</u>	<u>Vista superior</u>
SNOOZE DIMMER	SNOOZE DIMMER
<u>Back view</u>	<u>Vista trasera</u>
BATTERY DOOR	PUERTA DE LAS PILAS/BATERÍAS
UP	ARRIBA
ALARM	ALARM
SET	SET
DOWN/WAVE	ABAJOWAVE
RESET	RESET
AC/DC ADAPTOR	ADAPTADOR ELÉCTRICO
INSERT AC/DC ADAPTOR JACK	CLAVIJA CA/CC CLAVIJA DEL ADAPTADOR
DC SOCKET	CONECTOR DE CC
INSERT 1 x CR2032 BATTERY INSIDE THE BATTERY COMPARTMENT	COLOQUE 1 PILA CR2032 DENTRO DEL COMPARTIMIENTO DE LAS PILAS
LED	LED
RESET	RESET
STAND	SOPORTE
CHANNEL 1	CANAL 1
CHANNEL 2	CANAL 2
CHANNEL 3	CANAL 3
INSERT 2XAAA BATTERIES	COLOQUE 2 PILAS AAA
OUTDOOR TEMPERTAURE SENSOR-	SENSOR DE TEMPERATURA EXTERIOR-

EFFECTOS AMBIENTALES EN LA RECEPCIÓN

La estación de temperatura obtiene la hora exacta con tecnología inalámbrica. Al igual que todos los dispositivos inalámbricos, la recepción puede verse afectada por las siguientes circunstancias:

- Largas distancias de transmisión
- Proximidad de montañas y valles
- Encontrarse entre edificios altos
- Proximidad de autopistas, vías de tren, aeropuertos, cables de alta tensión, etc.
- Proximidad de edificios en construcción
- En el interior de edificios de hormigón
- Proximidad de aparatos eléctricos (PCs, TVs, etc.)
- En el interior de vehículos en movimiento
- Proximidad de estructuras metálicas

Coloque la estación en una posición donde obtenga una señal óptima, p.ej. cerca de una ventana y lejos de superficies metálicas o aparatos eléctricos.

CONFIGURACIÓN RÁPIDA

Paso 1 Mantenga la estación y el sensor de exteriores uno cerca del otro. Deslice la tapa de las pilas situada en la parte trasera del sensor de exteriores para abrirla. Cerciérese que el selector de canal está en la posición 1 (posición de arriba), y entonces coloque 2 pilas AAA (no incluidas) en el sensor de exteriores haciendo corresponder los signos de la polaridad "+/-" correctos en el interior del compartimiento. Vuelva a colocar la tapa de las pilas.

Paso 2 Enchufe el adaptador eléctrico en cualquier toma de corriente doméstica 230V AC. Luego introduzca la clavija CC del adaptador en el conector de la parte trasera de la estación. Inserte el soporte en la parte inferior de la estación meteorológica.

Paso 3 Deslice la tapa de la pila en la parte trasera de la estación para abrirla, luego introduzca 1 pila-botón CR2032 de litio (no incluida) en el compartimiento. Cerciérese de que la polaridad "+" de la pila está hacia arriba. Después cierre la tapa.

Paso 4 Retire la etiqueta protectora de la parte delantera. La estación está lista para trabajar para usted.

La estación recibirá señal de datos procedente del sensor de exteriores en unos cuantos segundos. Entonces coloque el sensor de exteriores en un área en el exterior, seca y a la sombra.

PILAS SECUNDARIAS

Cuando no se utiliza la alimentación, la estación queda alimentada por las pilas secundarias. La pantalla LED se apaga, pero la hora y la hora de la alarma permanecen guardadas (también en el caso de un fallo de alimentación).

RECEPCIÓN DE LA SEÑAL DCF E INDICADOR DE SEÑAL

Después de encender la estación, esta empieza a recibir la señal DCF. El icono  parpadea.

- | | |
|-------------------------|--|
| Recibiendo la señal DCF | (Icono  parpadeando) |
| Recepción correcta | (Icono  permanece estático) |
| Fallo en la recepción | (Icono  desaparece) |

Durante la recepción, pulsando el botón **▼ / WAVE** se mostrará el modo de recepción y la fuerza de la señal indicación:

Cuando se detecta una señal DCF fuerte, en la pantalla aparecen 3 barras .

Cuando es débil o no se detecta la señal DCF, la pantalla muestra  o .

Durante la recepción, la fuerza de la señal puede variar entre 1 barra, 2 barras y 3 barras. Esto es normal ya que el reloj está detectando la señal DCF junto con otras señales al mismo tiempo. Pulsando el botón **SET** regresará a la presentación de la hora con el icono  parpadeando.

Recepción correcta o fallo en la recepción

 El icono permanece estático (no parpadea) cuando la recepción es correcta.

 El icono desaparece cuando falló la recepción.

Recepción automática y recepción manual

La estación inicia la recepción automática cada día a la 1:00, las 2:00 y las 3:00. Si no consigue recibir la señal DCF a las 3:00, iniciará la recepción a las 4:00. Si vuelve a fallar, la iniciará a las 5:00. Si vuelve a fallar otra vez, iniciará la recepción automática de nuevo a la 1:00 del día siguiente.

Para una recepción manual simplemente mantenga pulsado el botón **▼ / WAVE**, la estación dará un 'bip' corto e iniciará la recepción manual. Mantenga pulsado el botón **▼ / WAVE** para detener la recepción DCF.

Cuando la estación meteorológica recibe la señal horaria controlada por radio, la pantalla se convertirá en potenciómetro. Volverá al nivel de brillo que haya seleccionado originalmente una vez que se complete la recepción de la hora controlada por radio.

Durante la recepción DCF no funcionará ningún botón y no habrá lecturas de temperatura. Las lecturas de temperatura serán estables y más precisas después de que la estación-reloj lleve encendida unos 30 minutos.

Para anular la recepción DCF permanentemente

Mantenga pulsados los botones **▼ / WAVE** y **▲** simultáneamente durante 2 segundos, la Estación dará 2 'bips' cortos y la función de control por radio quedará permanentemente inhabilitada.

Para recuperar la función de control por radio, mantenga pulsados los botones **▼ / WAVE** y **▲** simultáneamente durante 2 segundos, la Estación dará 2 'bips' cortos e iniciará la recepción DCF inmediatamente.

AJUSTAR LA HORA

1. Mantenga pulsado el botón **SET** durante 2 segundos y los dígitos de la hora parpadearán. Use los botones **▼** o **▲** para ajustar las horas.
2. Luego pulse el botón **SET** otra vez y parpadearán los dígitos de los minutos. Use el botón **▼** o **▲** para ajustar los minutos.
3. Luego pulse el botón **SET** otra vez y la pantalla mostrará **05** parpadeando. Pulse el botón **▼** o **▲** para establecer la duración del retardo de alarma desde 5 minutos hasta 60 minutos.
4. Luego pulse el botón **SET** otra vez y la pantalla mostrará **00** parpadeando. Use el botón **▼** o **▲** para ajustar la zona horaria:

"-01" GMT +0 (Reino Unido)

"00" GMT +1 (Hora de Europa Central)

"01" GMT +2 (Hora de Europa Oriental)

Nota: La zona horaria solo se puede ajustar cuando el reloj reciba correctamente una señal radio.

5. Pulse el botón **SET** otra vez para guardar los ajustes y regresar a la pantalla normal de presentación de la hora. El reloj regresará al modo normal en unos 10 segundos si no se pulsa ningún otro botón.

Nota: La hora aparecerá en formato 24-horas.

AJUSTAR LA ALARMA

(la hora de la alarma por defecto es 6:00 AM)

1. Mantenga pulsado el botón **ALM** hasta que el icono **AL** aparezca en pantalla, los dígitos de las horas parpadearán. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar las horas que desea para la alarma.
2. Pulse el botón **ALM** otra vez y parpadearán los dígitos de los minutos. Use el botón ▼ o ▲ para ajustar los minutos que desea para la alarma.
3. Pulse el botón **ALM** otra vez para guardar los ajustes de la alarma y regresar a la pantalla normal de presentación de la hora. El reloj regresará al modo normal en unos 10 segundos si no se pulsa ningún otro botón.

Habilitar o inhabilitar la alarma

Pulse una vez el botón **ALM** con la presentación normal de la hora para habilitar o inhabilitar la alarma. Cuando la función de alarma está habilitada el icono **AL** aparece sobre los dígitos de la hora.

Nota: El sonido de la alarma dura 2 minutos.

Usar la función de retardo de alarma

Cuando se alcance la hora establecida para la alarma, la estación emitirá una serie de 'bips' para despertarle. El icono **AL** parpadeará.

1. Pulse **SNOOZE** una vez para detener la alarma temporalmente, el icono **AL** continúa parpadearando. La alarma sonará otra vez después de que transcurra el período de retardo de alarma establecido.
2. Para detener definitivamente la alarma diaria, pulse cualquier botón excepto el botón **SNOOZE** cuando esté sonando la alarma. La alarma dejará de sonar y el icono **AL** dejará de parpadear (quedará estático). La alarma volverá a sonar otra vez a la misma hora al día siguiente.

FUNCIÓN DE ATENUACIÓN

Pulse el botón **SNOOZE / DIMMER** para ajustar la intensidad del brillo de la pantalla LED.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

En el caso de que la estación muestre dígitos sin sentido, puede ser que esté afectada por descargas electroestáticas o por interferencias de otros dispositivos. Pulse el botón **RESET** en la parte trasera de la Estación. La Estación recuperará la configuración por defecto de la hora y el calendario, y empezará a recibir la señal horaria radio-controlada de nuevo.

Si pierde la temperatura exterior

Cuando los dígitos de la temperatura exterior sean "--", es porque la transmisión inalámbrica se ha interrumpido o se ha perdido. Mantenga pulsado el botón ▲ de la Estación, y luego pulse el botón **RESET** situado en la parte trasera del transmisor exterior. Si continúa perdiendo la presentación de la temperatura exterior, intente colocar el transmisor en un lugar diferente hasta que tenga una transmisión sin interrupciones de los datos de temperatura.

Nota: Recuerde que el transmisor de exteriores sólo tiene un alcance de transmisión de 30 metros en un área abierta sin obstáculos. Cada obstáculo entre el transmisor y la Estación (tejado, paredes, suelos, techos, árboles grandes, etc.) reducirá el alcance de la señal a la mitad.

CUIDADOS DE ESTE APARATO

- No exponga la unidad a temperaturas extremas, agua o rayos directos del sol.
- Evite el contacto con cualquier material corrosivo.
- No someta la unidad a fuerzas excesivas, polvo o humedad.
- No abra la carcasa trasera interior ni manipule ninguno de los componentes de esta unidad.

ESPECIFICACIONES

Temperatura de funcionamiento: 0°C hasta +45°C

Margen de medida de temperatura:
Interiores:

0°C hasta +50°C

(la pantalla muestra HH.H / LL.L si está fuera de límites)

Exteriores:

-50°C hasta +70°C

(la pantalla muestra HH.H / LL.L si está fuera de límites)

Resolución de temperatura:

1°C

Duración del sonido de alarma: 2 minutos

Duración del retardo de alarma: 5 a 60 minutos



Obligación en virtud de la ley de baterías

Las baterías usadas no deben ser eliminadas en la basura doméstica. Si las baterías llegan al medio ambiente, éstas pueden ocasionar graves efectos para la salud o para el propio medio ambiente. Puede devolver las baterías usadas de forma gratuita a su distribuidor o suministrador. Según la ley, como consumidor uste está obligado a devolver las baterías usadas!